

رنگ اکریلیک سیلیکونایز (قابل تنفس) پایه آب 8585-00

این رنگ بر پایه رزین اکریلیک سیلیکونایز شده محلول در آب جهت سطوح آجری و بتونی و سیمانی و به خصوص فضاهای خارجی ساختمان ها طراحی شده است از جمله خواص برجسته این رنگ می توان به خشک شدن سریع ، مقاومت جوی ، چسبندگی خوب ، مقاومت بسیار خوب در برابر نور خورشید ، ثبات رنگ ، عدم تمایل به زردی و مقاومت رطوبتی بالا اشاره نمود. همچنین از خواص دیگر این رنگ مقاومت سایشی بالا ، عدم جذب گرد و غبار و شستشوی راحت و سریع آن با آب دارای خاصیت **self cleaning** و **self polishing** می باشد. این رنگ با دارا بودن مواد سیلیکونی قابلیت تراوایی (تنفس پذیری از یک طرف) داشته که موجب می گردد از یک سو کاملاً واترپروف و از طرف دیگر رطوبت موجود در سطح را از خود عبور داده بدون آنکه رنگ تبله یا پوسته نماید. خصوصیات ذکر شده موجب می گردد که نسبت به رنگ روغنی بسیار متمایز گردد.

اطلاعات فنی :

سفيد - در سایر شیدها قابل ارائه است.	U شید رنگ
سیلیکونایز شده	U نوع رزین
آب	U رقیق کننده
$1/4 \pm 0/1 \text{gr/cm}^3$	U چگالی پوشش
59 ± 2 درصد	U جامد وزنی
44 ± 3 درصد	U جامد حجمی
$\text{m}^2/\text{lit } 4/5$	U پوشش
سطحی کمتر از 10 دقیقه ، عمقی 24 ساعت	U زمان خشک شدن
100 میکرون	U ضخامت فیلم خشک

روش مصرف : رنگ را با آب به مقدار نیاز رقیق نموده و به وسیله اسپری یا قلم مو اعمال نماید.

شرایط سطح : سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز ، خشک و عاری از زنگ زدگی ، گرد و غبار ، رطوبت ، چربی و عوامل خارجی دیگر باشد تا چسبندگی بالا رفته و از پوسته شدن جلوگیری شود.

زمان نگهداری : یکسال تحت شرایط استاندارد .